Q1 Projektkursvorstellung



Thema: Vulkankatastrophen in Deutschland

Irrsinn oder mögliches Szenario?

Lehrkraft: Dr. Claus Rink Bei Fragen: Dr. Claus Rink

Referenzfach: Erdkunde/Deutsch

Beschreibung

Im Rahmen der veränderten Bedingungen auf der Erde sind wir immer mehr mit unterschiedlichen Naturkatastrophen konfrontiert. Eine der wenigen potentiellen Katastrophenszenarien, die für die meisten Menschen in Europa, speziell der deutschen Bevölkerung als unwahrscheinlich gelten sind Vulkankatastrophen.

Im Rahmen des Projektkurses sollen die Wahrscheinlichkeiten für diverse Szenarien erarbeitet und berechnet werden, sowie Grundlagen der Vulkanologie und Geologie gelegt werden. Hiermit wird den Schülerinnen und Schülern die Möglichkeit gegeben, sich kritisch mit solchen Fragen zu beschäftigen.

Neben der unterrichtlichen Arbeit wird ein weiterer Schwerpunkt auf Praktika und Exkursionen liegen. Der Abschluss und die Anwendung der erarbeiteten Inhalte sollen durch eine Exkursion nach Island gelegt werden.

